Index of Claims



Application/Control No.

10/553,105

Examiner

Phuong Huynh

Applicant(s)/Patent under Reexamination

LAEREMANS ET AL.

Art Unit

1644

√	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Α 0 Objected

Claim		L	<u> </u>	_					<u> </u>									J	
1 V 51 52 52 53 44 V 55 55 56 6 V 556 77 V 57 58 9 9 V 59 60 111 N 61 112 N 62 13 V 63 14 N 64 19 V 72 23 V 73 24 N 74 25 V 75 26 N 76 29 V 77 28 N 79 30 N 70 21 V 77 28 N 79 30 N 70 29 V 77 28 N 79 30 N 70 30 N 70 31 V 70 30 N 70 31 V 70 30 N 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70	Cla	im	Date]	Cla	D						
Section Sect	Final	Original	1/4/08										Final	Original					
2 O		1	V		\vdash							1.		51					t
3		2	_									1		52	П				T
5			٧]		53					T
6 V]		54					Ι
7 V 57 8 V 58 9 V 60 11 N 61 12 N 62 13 V 63 14 64 64 15 65 66 17 N 67 18 N 68 19 V 69 20 N 70 21 V 71 22 N 73 24 N 74 25 V 75 26 N 76 27 V 77 28 N 78 29 V 79 30 N 80 31 V 82 33 V 83 34 N 84 35 86 85 36 W 86 37 N 88 39 89 40 <t< td=""><td>_</td><td></td><td>_</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>Ι</td></t<>	_		_																Ι
8 V 9 V 10 N 11 N 60 60 11 N 61 61 12 N 63 63 13 V 63 64 14 64 15 65 16 N 67 66 17 N 68 69 20 N 70 71 22 N 70 71 22 N 70 71 22 N 70 71 22 N 73 73 24 N 75 75 26 N 76 77 28 N 79 30 30 N 31 V 32 N 33 N 34<							<u> </u>	L	<u> </u>		L.							L	l
9 V					ļ	<u> </u>		╙	L	<u> </u>	Ļ							_	ļ
10 N 60 61 61 62 62 63 14 64 65 65 66 66 67 66 67 66 67 68 68 69 20 N 60 70 70 71 72 22 N 73 73 74 74 74 75 75 75 76 76 77 77 78 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8				<u>. </u>		-	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			58				╙	1
111 N 61 12 N 62 13 V 63 15				<u> </u>	<u> </u>	├	<u> </u>	⊢	⊢	\vdash	┞	1			Н		<u> </u>	\vdash	1
12 N					_	-	-	-	┢	<u> </u>	! —		ļ		\vdash		_	<u> </u>	ł
13 V 63 64 64 65 65 66 66 77 N 66 67 70 71 71 72 72 73 73 74 74 75 75 75 76 76 77 77 77 78 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8				-		-	\vdash	\vdash	├	├	⊢	1	<u> </u>	62	Н		-	<u> </u>	ł
1				_	-	├		⊢	┢	-	├	1	<u> </u>		Н		-	⊢	╀
15		18	ا		-	┢		╁	╁	\vdash	┢	1	<u> </u>	64	\vdash		_	\vdash	t
16 N 66 17 N 66 18 N 68 19 V 69 20 N 70 21 V 71 22 N 72 23 V 73 24 N 74 25 V 75 26 N 76 27 V 77 28 N 79 30 N 80 31 V 81 32 N 82 33 V 83 34 N 84 35 86 85 37 N 86 37 N 87 38 89 40 N 90 41 N 91 42 V 92 43 V 93		15	┢				-	├─	┢┈	\vdash	-	1			Н	-	_	-	t
17 N 6 67 68 68 69 70 70 71 71 72 72 73 73 74 74 75 75 76 76 77 77 77 77 78 78 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79			N	1		H		┢	┢┈		-	1	<u> </u>		Н	_	-	\vdash	t
18 N 68 19 V 69 20 N 70 21 V 71 22 N 72 23 V 73 24 N 74 25 V 75 26 N 76 27 V 77 28 N 78 29 V 79 30 N 80 31 V 81 32 N 82 33 V 82 33 V 84 35 N 85 36 V 86 37 N 87 38 N 87 38 N 89 40 N 90 41 N 91 42 V 92 43 V 94		17				\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	┢	1		67	Н				t
19 V						H		╁	 	\vdash	\vdash	1			Н		_		t
20 N			-	_		_		Т	١.			1					_	Г	t
21 V 71 72 73 73 74 74 75 75 75 76 76 76 77 77 77 77 78 78 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79			N			T		Ι	T		\vdash	1		70					t
23 V 73 74 74 75 75 76 76 76 77 77 77 28 N 78 79 30 N 80 81 81 82 83 83 84 84 85 85 86 86 87 88 88 88 88 88 88 89 90 90 90 94 1 N 991 94 94			V					Г				1							t
23 V		22	N									1			П				T
25 V			٧]		73					Ι
26 N		24																	I
27 V 77 78 78 78 79 79 30 N 80 81 82 82 83 V 83 84 84 85 85 86 87 86 87 88 88 89 89 89 89 89 89 89 89 89 89 89		25		L	<u> </u>	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				Ш			ᆫ	L
28 N 78 29 V 79 30 N 80 31 V 81 32 N 82 33 V 83 34 N 84 35 S 86 37 N 86 37 N 87 38 N 88 39 N 89 40 N 90 41 N 91 42 V 92 43 V 94					<u> </u>	_	L	L_	L_	<u> </u>	_				Ш			L	Ļ
29 V 30 N 31 V 32 N 33 V 34 N 36 V 38 86 37 N 38 88 39 N 40 N 41 N 42 V 43 V 93 44 V 94					Ŀ	_	_	<u> </u>	┞	<u> </u>	_	1					L.,	L	ļ.
30 N 80 81 82 82 83 83 84 84 85 85 86 86 87 87 88 88 88 88 89 89 89 89 89 89 89 89 89				L		⊢	<u> </u>	_	├	<u> </u>	<u> </u>							<u> </u>	╀
31 V 81 82 83 83 83 84 84 85 85 86 86 86 87 87 88 88 88 88 89 89 89 89 89 89 89 89 89	\rightarrow			H		-			<u> </u>	⊢	┝	ł					_	_	╀
32 N 82 83 83 84 84 85 85 86 86 86 87 87 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88				⊢	-	-	├-		├		├	┨				_		<u> </u>	╀
33 V 83 84 84 85 85 86 86 87 87 88 88 88 88 89 89 89 89 89 89 89 89 89		32	_	-	├─	-	 		├	├	\vdash	1						\vdash	t
34 N 84 85 85 86 86 87 887 88 88 88 89 89 89 89 89 89 89 89 89 89	_				\vdash	\vdash	┢		╁	┢	├	1				-			t
35 85 86 37 N 87 88 88 39 N 89 90 91 41 N 91 42 V 92 43 V 94 94					\vdash		<u> </u>		一	-	 	1				_		\vdash	t
36 V 86 87 88 88 89 89 89 89 89		35						1	┢		_	i							t
37 N 87 88 88 89 90 90 91 41 N 91 92 92 93 94 94		36	V							\vdash		1							t
38 N 88 89 90 90 91 41 N 91 92 92 43 V 93 94			N						Г			1			П			Г	T
39 N 89 90 90 41 N 91 92 43 V 93 94		38]		88				<u>.</u>	Ī
41 N 91 92 92 43 V 93 94			Ν																Γ
42 V 92 93 93 44 V 94							匚					1			ĿĪ			_	Ĺ
43 V 93 94 94]			Щ			L		<u> </u>	<u> </u>	L.	1			Ш			<u> </u>	L
44 V 94						<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>									<u> </u>	Ļ
				Щ	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1			\sqcup	_			Ļ
45				Н	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_				\sqcup	_			1
			<u> </u>	\vdash	-	<u> </u>	<u> </u>		├	\vdash	\vdash	1			\dashv	-		-	╀
46 96 97			-	\vdash		-	<u> </u>	⊢	-	\vdash	-	1			\vdash	\dashv		-	+
48 98			-	Н		\vdash	H	├-	 	\vdash	\vdash	1			\vdash				H
49 99			H	H		H	-	\vdash	\vdash	\vdash									H
50 100						H	_		\vdash	<u> </u>	H				\dashv	-	\exists		t

	Cla	aim				į	Dat	е			
		l	ı					Π			
	,	Original						l			
	Final	<u> </u>									
	LL.	Ŏ			ŀ		l				
			<u> </u>	_	-	₩.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┡	⊢
		51	<u> </u>	L	L.,	L.		_			
		52 53	_		L		_			L	
		53									
		54 55									
		55	Г	Г							
		56									
		57		\vdash	\vdash				Т	_	_
		58		\vdash		H		<u> </u>	-	-	1
	-	59	-	┢	-	\vdash	\vdash		-	┢	┢
		09	⊢	-	├—	-		├	-	-	⊢
		60		<u> </u>	⊢	<u> </u>	_	-	_	┝	-
		61	<u> </u>		_	<u> </u>	L			_	<u> </u>
		62		<u> </u>	L	<u> </u>	L	L	<u> </u>	ļ	<u> </u>
	l	63		<u> </u>	<u></u>	匚	<u> </u>	L			<u> </u>
		64									
		65									
		66	I .				[Г	
		67									
		68									
		69									
		70		Γ.							
		71									
.		71 72									
		73									
ļ		74 75									
		75	L	_	L	L.		L			
		76 77		<u> </u>		L		L			
		77									
		78									
		79								Γ	Π
		80									
		81									Ī
		82									
-		82 83								T	Γ
1		84			Г	Г		T	·		
-		85								 	Г
Ì		86									_
١		87									<u> </u>
ı		88		-							
ı		89									
١		90	·								
ſ		91									
		92									
[93									
-{		94									
[95									
		96									
		97									
1		98									
		99									
-		100									

Claim					- 1	Date	е			
	ı		1							
Final	Original									
ᇤ	-E			l						
_	0		١.	l	i					1
	101	-	·	-	┢	-	-	-	\vdash	\vdash
	102	┝	-	\vdash	-	├	-	-	\vdash	\vdash
	101 102 103	_	-	\vdash	-	⊢	-	⊢	-	H
-	103	├	-	⊢	-	⊢	-	\vdash	-	\vdash
	104 105	<u> </u>		⊢	-	-	H	-	\vdash	\vdash
	100	<u> </u>	-	⊢	-	ļ.	<u> </u>	<u> </u>	├	Н
	106	<u> </u>	<u> </u>	⊢		\vdash	L.	⊢	\vdash	\vdash
	107 108		 		⊢	\vdash	_	 	<u> </u>	Н
	108	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	\Box
	109		_	_	L	_		<u> </u>	L	
	110	ļ	L	_	ļ	_	<u> </u>	Ь.	_	Ш
	111	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u>L</u> .		Ш
	112 113		L	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	$oxed{oxed}$	_	<u> </u>	ldash	<u> </u>	
	113				上	<u>_</u>	L	<u> </u>	<u> </u>	
	114 115	<u> </u>	<u> </u>	_		oxdot	_		$oxedsymbol{oxed}$	Ш
	115	L		匚	L	匚			\Box	
	116		L				L			
	117									
	118			Γ		Γ				
	119				T	Г				
	120				T		_			П
	121 122 123			_	\vdash	Т	 			
-	122		Г			Н				П
	123		_			\vdash		\vdash		Н
	124					H	\vdash	\vdash		Н
	124 125 126 127 128 129 130	_	-	_	-	┢	-	-	┢╾	\vdash
	126		┢				\vdash	\vdash	\vdash	Н
	127		┢		1	\vdash	┝	\vdash	┢	Н
	128		┢		1	-	\vdash	├	├	Н
	120	-	_		-	┝	-	├	├─	\vdash
	129				-	-	├	-	-	
	131		_			-	├	<u> </u>	 	\vdash
	131	<u> </u>	\vdash	-		_		├	\vdash	$\vdash \dashv$
	132 133	<u> </u>	 		├	├	\vdash		├	Н
	133	<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>	 	├	<u> </u>	<u> </u>	Н
	134			<u> </u>	—	├	├—	<u> </u>	 	⊣
	135	\vdash	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	_	\vdash	<u> </u>	 -	Н
	135 136 137			<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>		$\vdash \vdash$
	13/		<u> </u>	<u> </u>	!	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	\sqcup
	138 139	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			Щ
	139		_	_	<u> </u>	L.	_	_	<u> </u>	
	140		<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	Ш
	141				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			Щ
	142					L.	<u> </u>	Щ		Ш
	143		L	L	<u></u>	<u> </u>			L.	Ш
	144				L		L		<u></u>	
	145									
	146									
	147									
	148									
	149									П
	150									П
							-			